

PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. KG-0132-02775

1 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 7998-2009-0010

Pastato adresas: Trakų g. 43, Senieji Trakai, Trakų r. sav.

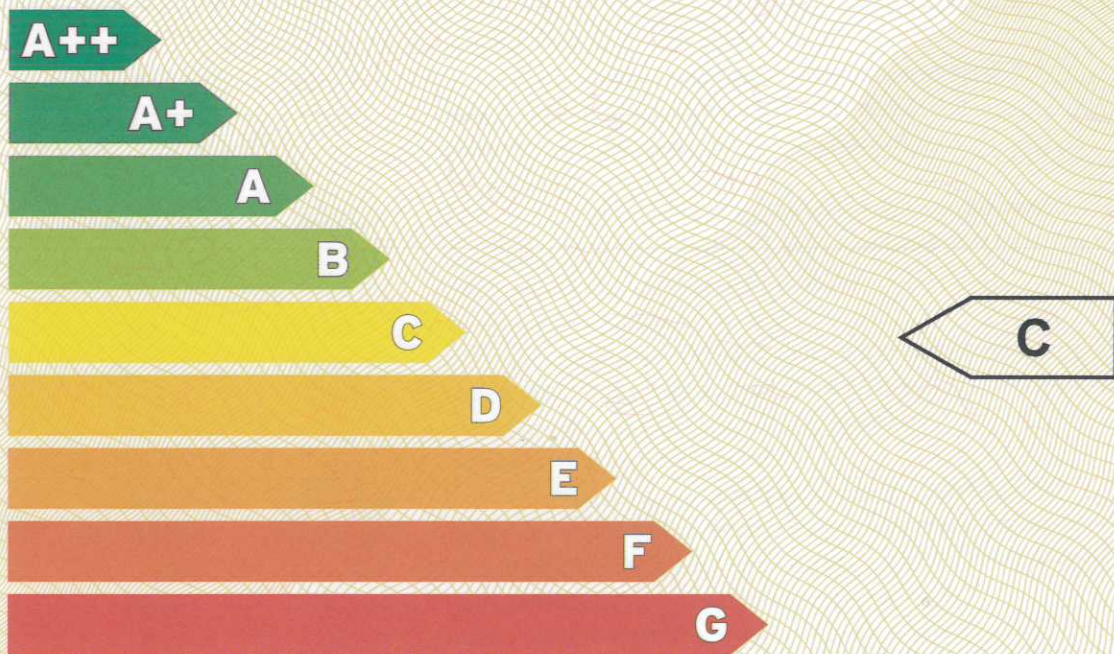
Pastato (jo dalies) paskirtis: Kiti gyvenamieji pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m²: 805.87

Viso pastato šildomas plotas, m²: 805.87

Pastatų (jų dalių) energinio naudingumo klasifikavimas į klases*:

Nustatyta pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:



* A+++ klasė yra laikoma aukščiausia, ji nurodo energijos beveik nevartojantį pastatą,
G klasė nurodo energiškai neefektyvų pastatą

Skaičiuojamosios metinės rodiklių vertės vienam kvadratiniam metrui pastato (jo dalies) šildomo ploto:

Neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	178.98
Atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	49.80
Metinių atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykio su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.:	0.49
Šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti, kWh/(m ² ·metai):	81.87
Šiluminės energijos sąnaudos pastatui vėsinti, kWh/(m ² ·metai):	8.14
Šiluminės energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti, kWh/(m ² ·metai):	42.64
Suminės elektros energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	23.46
Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui, kWh/(m ² ·metai):	4.05
Pastato į aplinką išmetamas CO ₂ kiekis, kgCO ₂ /(m ² ·metai):	35.24

Sertifikavimo eksperto pastabos:

Sertifikato išdavimo data : 2018-05-15 Sertifikato galiojimo terminas: 2028-05-15

Sertifikatą išdavė
ekspertas

Ilona Kojelienė

Atestato
Nr.0132

169989

PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. KG-0132-02775

2 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 7998-2009-0010

Pastato adresas: Trakų g. 43, Senieji Trakai, Trakų r. sav.

Pastato (jo dalies) paskirtis: Kiti gyvenamieji pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m²: 805.87

Viso pastato šildomas plotas, m²: 805.87

Pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:

C

METINĖS RODIKLIŲ VERTĖS VIENAM KVADRATINIAM METRUI PASTATO (JO DALIES) ŠILDOMO PLOTO:

Pastato (jo dalies) pirminės energijos sąnaudos:

Norminės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):			237.00
Atskaitinės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):			327.49
Skaičiuojamosios neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):			178.98
Skaičiuojamosios atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):			49.80
Skaičiuojamųjų metinių atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykio su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.:			0.49
Energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) šildyti:			
	Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	105.61	139.52	74.50
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	-	-	32.75
Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	81.24	106.51	81.87
Energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) vėsinti:			
	Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	0	0	8.14
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	-	-	0.00
Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	0	0	8.14
Energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti:			
	Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	47.40	103.97	38.80
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	-	-	17.06
Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai):	36.46	67.51	42.64
Elektros energijos sąnaudos pastate (jo dalyje):			
	Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	84.00	84.00	65.68
Atsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	-	-	0.00
Elektros energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai):	30.00	30.00	23.46
Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui, kWh/(m ² ·metai):	13.50	13.50	4.05

Pastatui (jo daliai) šildyti naudojami šilumos šaltiniai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Šilumos šaltiniai:

Šil.šaltinis_1: Šilumos tinklai + pastato šilumos punktas

Šildomi plotai, m²:
805.87

Pastatui (jo daliai) vėsinti naudojamų orą šaldančių įrenginių tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Orą šaldančių įrenginių tipas:

Šildomi plotai, m²:

Pastatui (jo daliai) vėdinti naudojamų vėdinimo sistemų tipai ir šildomi plotai, kuriuose jos naudojamos:

Vėdinimo sistemos tipas:

Šildomi plotai, m²:

Pastate (jo dalyse) karštam buitiniam vandeniui ruošti naudojamų įrangos tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Karšto buitinio vandens ruošimo sistemos įrangos tipas:

Šildomi plotai, m²:

Šil.šaltinis_1: Šilumos tinklai + pastato šilumos punktas

805.87

Pastato į aplinką išmetamas CO₂ kiekis (kgCO₂/(m²·metai):

35.24

Pastato (jo dalies) sandarumo skaičiavimo duomenys, kartai per valandą:

0.88

Nuorodos išsamesnei informacijai gauti apie pastato (jo dalies) ekonomiškai efektyvų energinio naudingumo gerinimą:

www.beta.lt;
www.atnaujinkbusta.lt;
www.ena.lt

Sertifikato išdavimo data:

2018-05-15

Sertifikato galiojimo terminas:

2028-05-15

Sertifikatą išdavė
ekspertas

Ilona Kojelienė

Atestato
Nr.0132